

Назначение и область применения

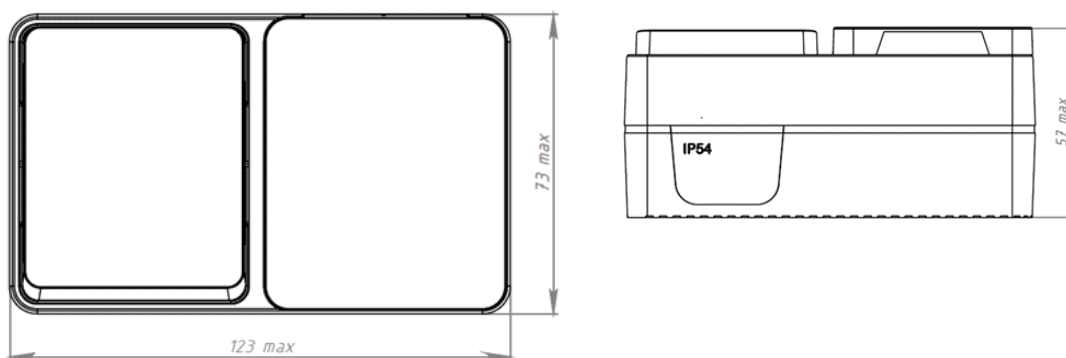
Блоки стационарные, бытового и аналогичного назначения предназначены для электрических установок переменного тока на номинальное напряжение не более 250В и номинальный ток не более 16А для розеток; 10А для выключателей при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

Технические характеристики

Параметры	Значение	
Референс	ATN54..70	
Номинальное напряжение, В	250	
Номинальная частота, Гц	50	
Номинальный ток, А	16	
Количество розеток	1	Розетка
Защитная крышка	Есть	
Защитная шторка	Есть	
Количество контактов	2P+⊕	
Контактные зажимы	Винтового типа для медных проводов сечением 1,5–2,5 мм ² (или двух проводов сечением 2,5 мм ²)	Выключатель
Номинальный ток, А	16	
Наличие подсветки	Нет	
Количество выключателей	1	
Количество клавиш	1	
Метод действия на выключатель	Клавишный	
Схема подключения	1	
Контактные зажимы	Винтового типа для медных проводов сечением 0,75–1,5 мм ² (или двух проводов сечением 1,5 мм ²)	
Цвет (точка в референсе)	01-Белый, 30-Серый, 40-Антрацит, 60-Коричневый, 70-Террактовый	
Степень защиты от пыли и влаги	IP54	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Тип шлица винта	Комбинированный, Pz1	
Усилие затяжки винта, Нм	0,8	

Примечание: в случае использования перемычки применять автомат 10А, в случае раздельного подключения (без перемычки) - применять автомат 10А на выключатель, автомат 16А на розетку

Габаритные размеры и схема подключения

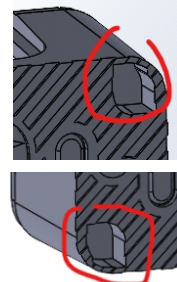


Правила и условия безопасной эксплуатации

Монтаж и замену производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. Монтаж и замену блока осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикаторной отвертки. Запрещается монтаж и эксплуатация блока при обнаружении трещин или сколов в основании розетки и выключателя или крышке. Запрещается подключение блока к неисправной электропроводке.

Правила и условия монтажа

- снять клавишу(и) путём легкого отжатия лезвием отвертки верхней или нижней приподнятой стенки клавиши.
- открыть защитную крышку
- вывернуть 4 винта-самореза на крышке
- снять крышку.
- открыть одно из дренажных отверстий на корпусе (учитывая последующее расположение выключателя) путем удаления перегородок обеспечив беспрепятственный отвод воды (незначительное количество которой может проникнуть внутрь изделия в случае интенсивного воздействия струй воды).
- прикрепить корпус блока к стене двумя шурупами, пропустив в соответствующие отверстия монтажные провода.
- защищенные провода, просунув зачищенные концы в пазы контактных зажимов; подсоединить заземляющий провод и затянуть винты.
- произвести сборку блока в обратной последовательности.



Правила и условия хранения, перевозки, реализации, утилизации

Условия хранения блока - 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности до 60%.

Перевозка любым транспортом в упаковке изготовителя.

Особых условий не требуется, реализация через розничные сети.

Утилизировать в специализированных пунктах приема отходов электронного оборудования в соответствии с региональными природоохранными требованиями.

Неисправности и способы их устранения

Проблема	Вероятная причина	Метод устранения
Не вставляется вилка Клавиши механически не срабатывают	Слом внутреннего механизма	Замена блока
Подключенная нагрузка не функционирует	Нагрузка вышла из строя	Проверить нагрузку на функционирование
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Обеспечить нормальный контакт
	Неправильное подключение питающих проводов	Произвести монтаж согласно схеме
Вилка перегревается	Слабый контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Подтянуть винт в контактом зажиме
Отсутствие нормальной фиксации блока	Ослаблено крепление	Подтянуть фиксирующие винты или саморезы

Техническое обслуживание

Обслуживание должно выполняться квалифицированным персоналом. При обслуживании убедитесь, что устройство обесточено.

Периодичность	Порядок действий, контролируемые параметры
1 раз в 6 месяцев	- Состояние подсоединенных кабелей - Состояние затяжки винтов и болтов - Наличие пыли и грязи - Надежность крепления корпуса изделия

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации блока – 5 лет со дня розничной продажи.

Срок службы блока – 10 лет со дня розничной продажи.

Свидетельство о приёмке

Изделие соответствует требованиям технических регламентов ТС/ЕАЭС:

"О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

"Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники" (ТР ЕАЭС 037/2016)

Месяц и год изготовления указаны на упаковке.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Контактные данные

Изготовитель:

ООО «Потенциал», 425350, Россия, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. Быстрова, д.1., тел.: +7(83632) 9 21 00

Поставщик:

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК», 127018, Россия, г. Москва, ул., Двинцев, д.12., корп.1. тел.: (495) 777 99 90, support@systeme.ru, www.systeme.ru